

Contar	Descripción
1	CM 5-2 A-S-A-E-AQQE E-A-A-N  Advierta! la foto puede diferir del actual producto Código: 97568449 Bomba centrífuga de aspiración axial compacta, fiable, horizontal y multietapas con puerto de aspiración axial y puerto de descarga radial. El eje, los impulsores y las cámaras están fabricados en acero inoxidable. Las piezas de entrada y descarga están fabricadas en fundición. El cierre mecánico es de junta tórica y no equilibrado, y posee un diseño especial. La conexión de las tuberías se lleva a cabo por medio de roscas de tubería NPT internas. La bomba está equipada con un motor asíncrono de 3 fases, refrigerado por ventilador y montado sobre soportes. Paneles control: Frequency converter: NONE Líquido: Líquido bombeado: Agua Rango de temperatura del líquido: -20 .. 90 °C Temperatura del líquido durante el funcionamiento: 20 °C Densidad: 998.2 kg/m³ Técnico: Velocidad bomba en el que se basan los datos de la bomba: 3480 rpm Caudal real calculado: 5.578 m³/h Caudal nominal: 5.64 m³/h Altura resultante de la bomba: 20.91 m Altura nominal: 21.36 m Código del cierre: AQQE Homologaciones: CE,EAC,CURUS,UKCA Homologaciones para agua potable: WRAS,ACS,NSF61 Tolerancia de curva: ISO9906:2012 3B Materiales: Cuerpo hidráulico: Fundición Carcasa de la bomba: EN-GJL-200 ASTM A48-25A Impulsor: Acero inoxidable EN 1.4301 AISI 304 Instalación: Rango de temperaturas ambientes: -20 .. 55 °C Presión de trabajo máxima: 10 bar Presión máxima a la temp. declarada: 10 bar / 90 °C 10 bar / 90 °C



Empresa: Automex SAS

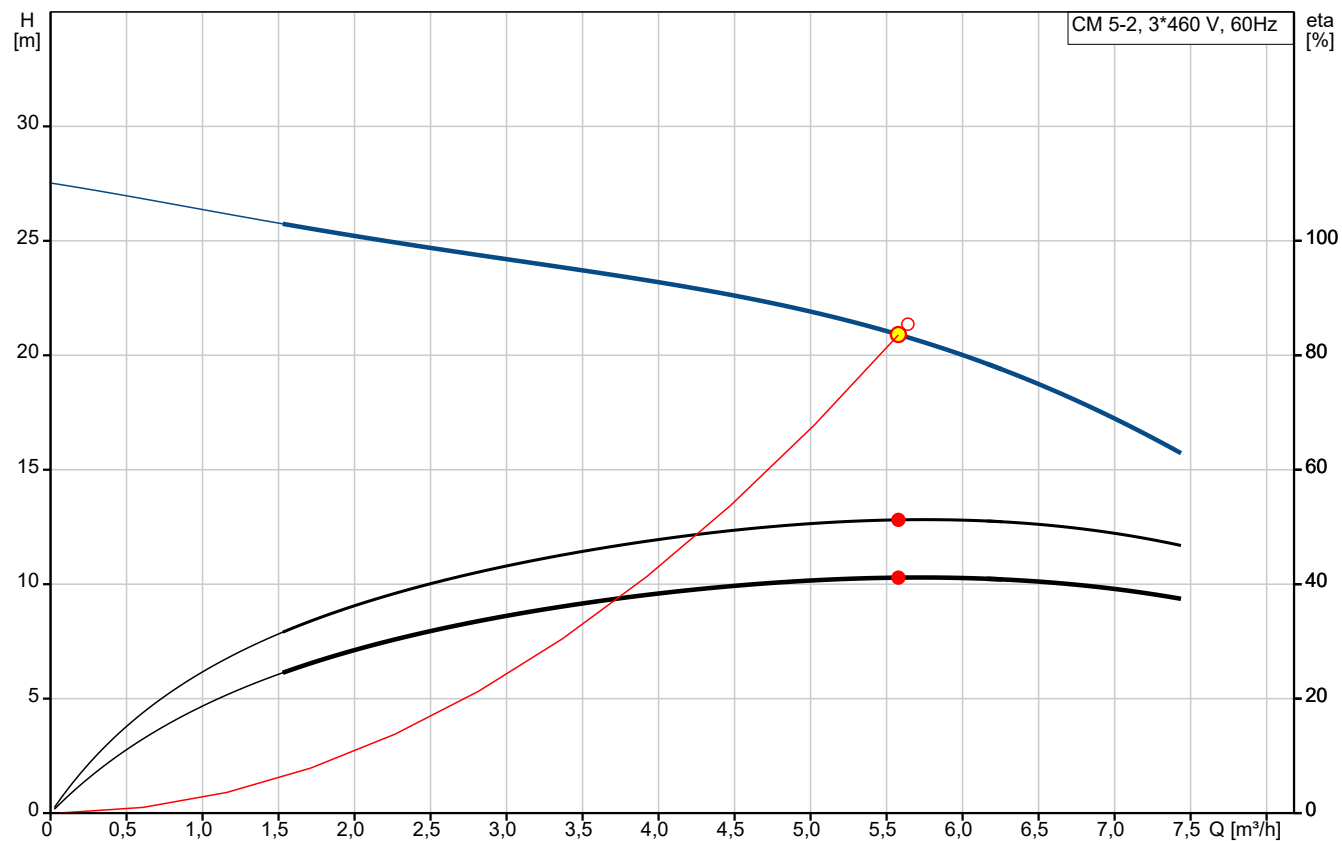
Creado Por:

Teléfono:

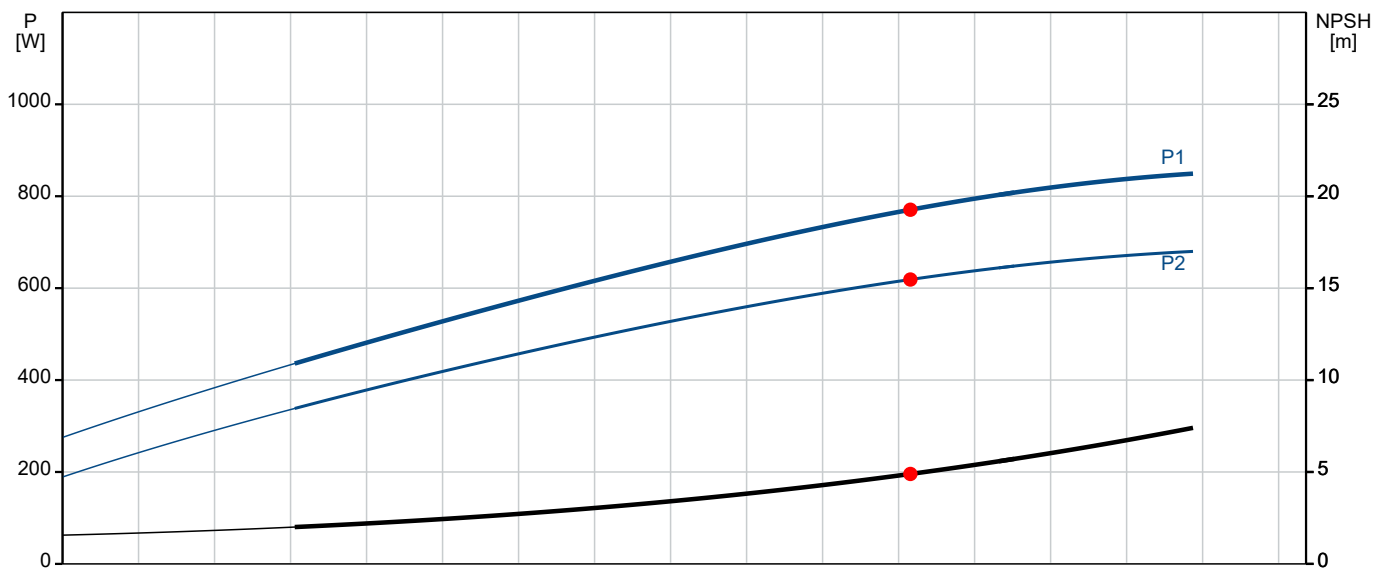
Datos: 24/03/2023

Contar	Descripción
1	Tipo de conexión: NPT(F) Tamaño de la conexión de entrada: 1 1/4 inch Tamaño de la conexión de salida: 1 inch Posición de salida: 12 Datos eléctricos: Normativa de motor: NEMA Tamaño de estructura: 71BA Clase de eficiencia IE: IE3 / NEMA Premium Potencia nominal - P2: 0.74 kW Frecuencia de red: 60 Hz Adecuado para 50/60 Hz: N Tensión nominal: 3 x 220-230YY/440-480Y V Factor de servicio: 1.00 Tensión nominal: 3,4-3,6/1,7-1,8 A Velocidad nominal: 3220-3370 rpm Grado de protección (IEC 34-5): IP55 Clase de aislamiento (IEC 85): F Protección de motor integrada: NONE Cable incluido (Sí/No): N Otros: Posición de caja de conexiones: 12 o'clock Índice de eficiencia mínima, IE min: 0.7 Peso neto: 11.6 kg Peso bruto: 14.1 kg País de origen.: HU Tarifa personalizada n.º: 84.13.70.21.00

97568449 CM 5-2 A-S-A-E-AQQE E-A-A-N 60 Hz

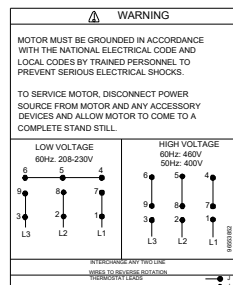
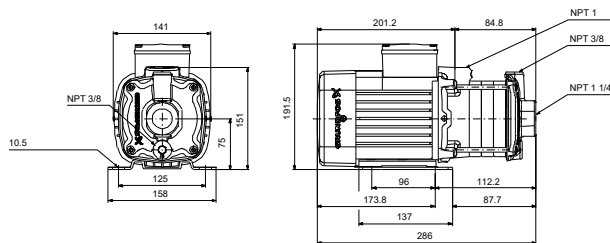
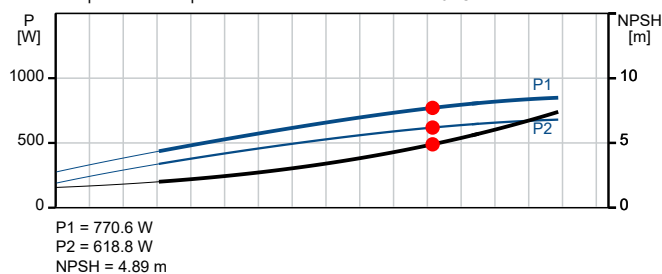
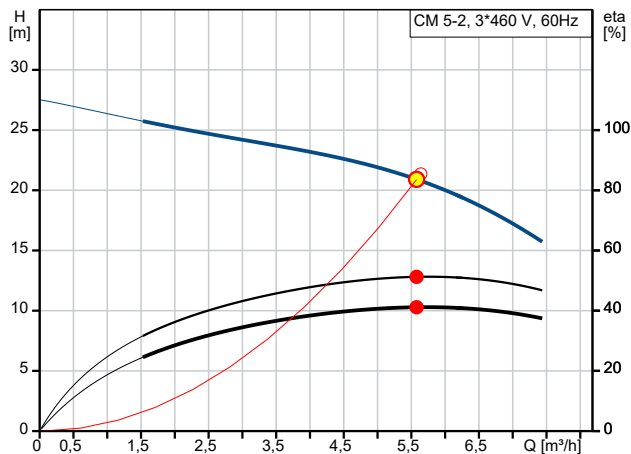


Q = 5.578 m³/h
 n = 3443 rpm
 Temperatura del líquido durante el funcionamiento = 20 °C
 Bomba eta = 51.2 %
 H = 20.91 m
 Líquido bombeado = Agua
 Densidad = 998.2 kg/m³
 Bomb+motor Eta = 41.1 %



P1 = 770.6 W
 P2 = 618.8 W
 NPSH = 4.89 m

Descripción	Valor
Información general:	
Producto::	CM 5-2 A-S-A-E-AQQE E-A-A-N
Código::	97568449
Número EAN::	5700318670104
Precio:	
Técnico:	
Velocidad bomba en el que se basan los datos de la bomba:	3480 rpm
Caudal real calculado:	5.578 m³/h
Caudal nominal:	5.64 m³/h
Altura resultante de la bomba:	20.91 m
Altura nominal:	21.36 m
Impulsores:	2
Código del cierre:	AQQE
Homologaciones:	CE, EAC, CURUS, UKCA
Homologaciones para agua potable:	WRAS, ACS, NSF61
Tolerancia de curva:	ISO9906:2012 3B
Versión de la bomba:	A
Modelo:	A
Materiales:	
Cuerpo hidráulico:	Fundición
Carcasa de la bomba:	EN-GJL-200
Carcasa de la bomba:	ASTM A48-25A
Impulsor:	Acero inoxidable
Impulsor:	EN 1.4301
Impulsor:	AISI 304
Código de material:	A
Código para caucho:	E
Instalación:	
Rango de temperaturas ambientes:	-20 .. 55 °C
Presión de trabajo máxima:	10 bar
Presión máxima a la temp. declarada:	10 bar / 90 °C
Presión máxima a la temp. declarada:	10 bar / 90 °C
Tipo de conexión:	NPT(F)
Tamaño de la conexión de entrada:	1 1/4 inch
Tamaño de la conexión de salida:	1 inch
Posición de salida:	12
Código de conexión:	S
Líquido:	
Líquido bombeado:	Agua
Rango de temperatura del líquido:	-20 .. 90 °C
Temperatura del líquido durante el funcionamiento:	20 °C
Densidad:	998.2 kg/m³
Datos eléctricos:	
Normativa de motor:	NEMA
Tamaño de estructura:	71BA
Clase de eficiencia IE:	IE3 / NEMA Premium
Potencia nominal - P2:	0.74 kW
Frecuencia de red:	60 Hz
Adecuado para 50/60 Hz:	N
Tensión nominal:	3 x 220-230YY/440-480Y V



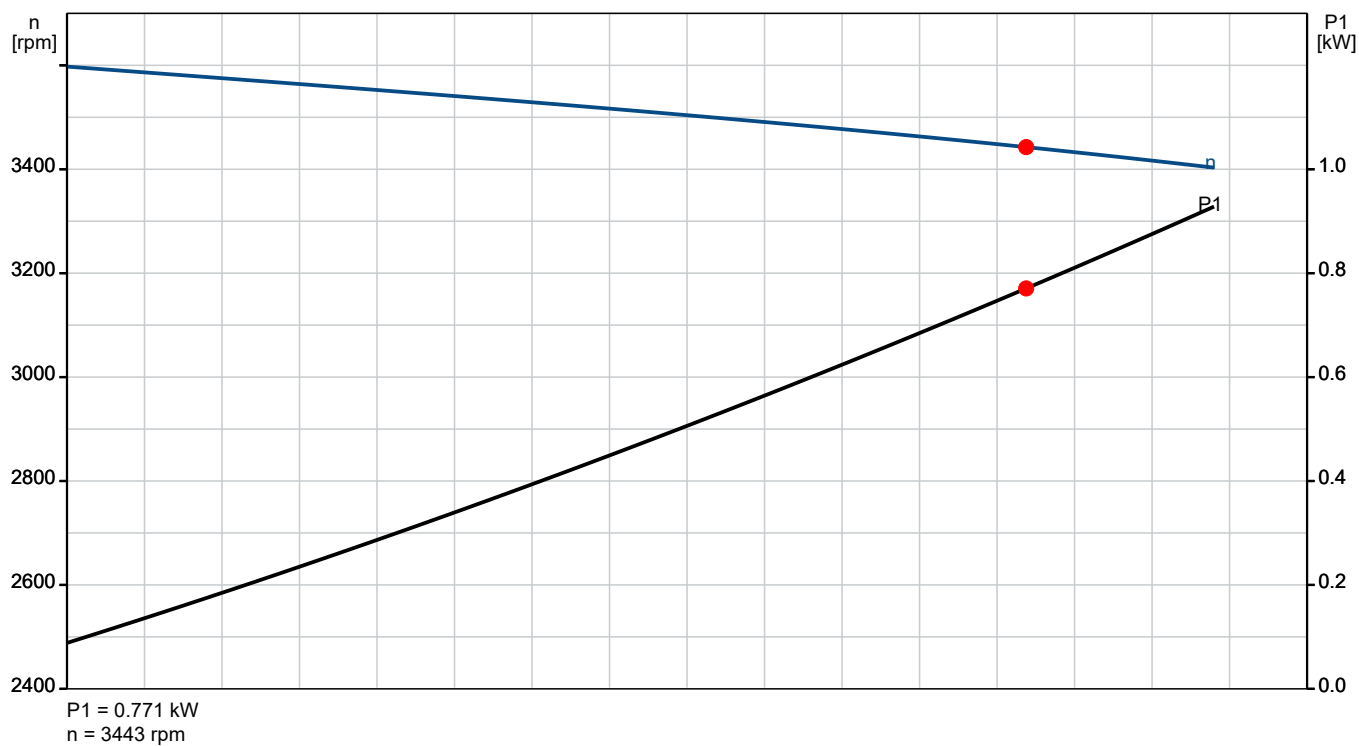
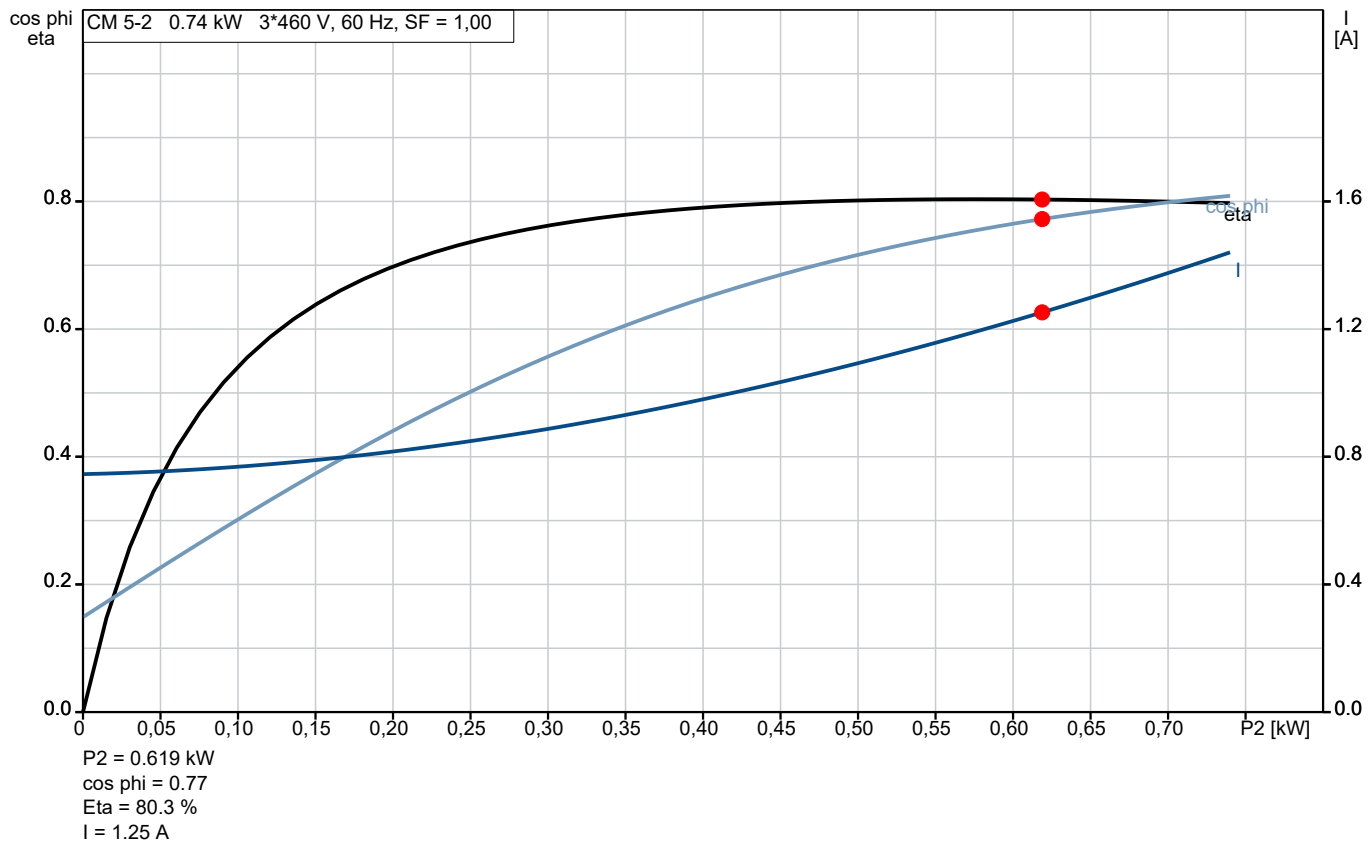


Empresa: Automex SAS
Creado Por:
Teléfono:

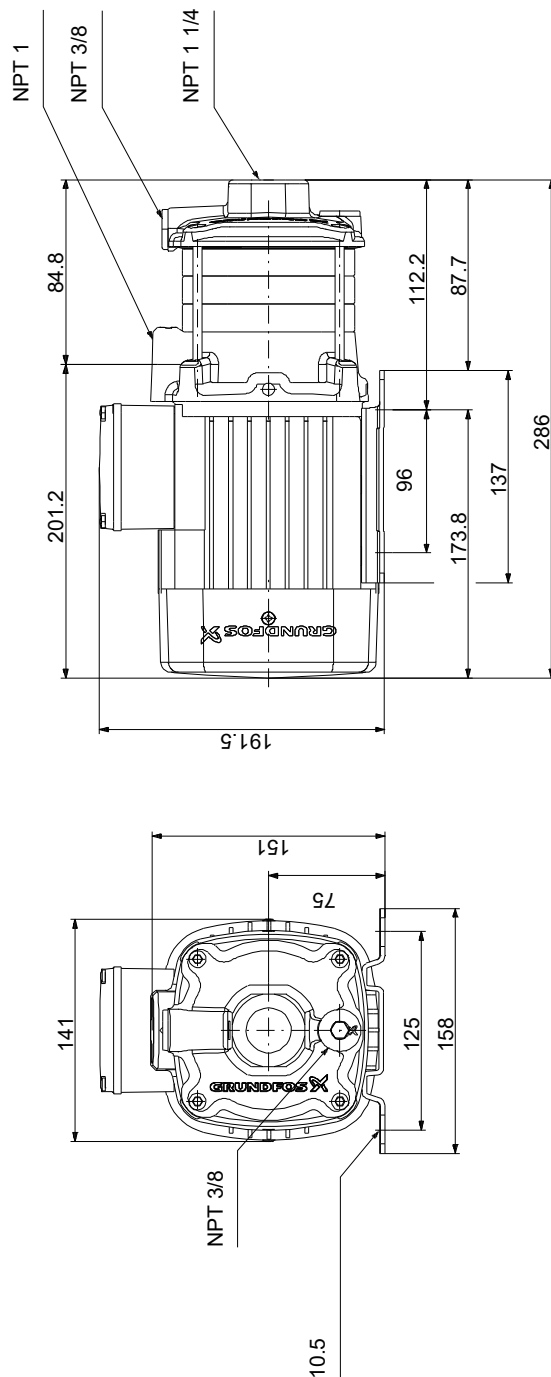
Datos: 24/03/2023

Descripción	Valor
Factor de servicio:	1.00
Tensión nominal:	3,4-3,6/1,7-1,8 A
Velocidad nominal:	3220-3370 rpm
Grado de protección (IEC 34-5):	IP55
Clase de aislamiento (IEC 85):	F
Protección de motor integrada:	NONE
Cable incluido (Sí/No):	N
Paneles control:	
Convertidor de frecuencia:	NONE
Otros:	
Posición de caja de conexiones:	12 o'clock
Índice de eficiencia mínima, IE min:	0.7
Peso neto:	11.6 kg
Peso bruto:	14.1 kg
País de origen.:	HU
Tarifa personalizada n.º:	84.13.70.21.00

97568449 CM 5-2 A-S-A-E-AQQE E-A-A-N 60 Hz



97568449 CM 5-2 A-S-A-E-AQQE E-A-A-N 60 Hz



Nota: todas las unidades están en [mm] a menos que se indiquen otras. Exención de responsabilidad: este esquema dimensional simplificado no muestra todos los detalles.